

Daikin Emura FTXJ + RXJ

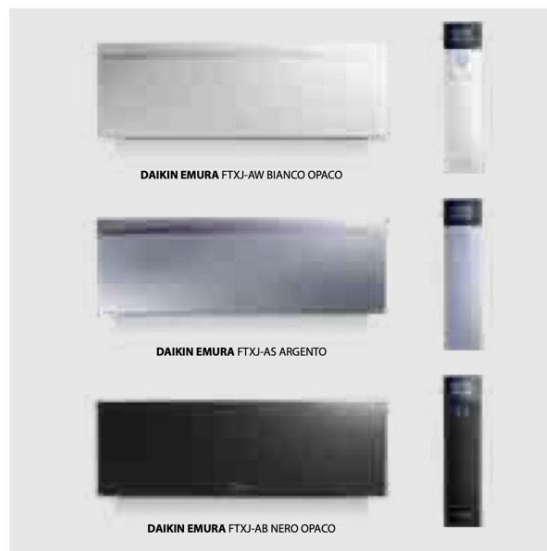


red dot winner 2022

Design iconico
e tecnologia al top

Con un'elegante finitura in bianco, argento o nero, Daikin Emura unisce alla perfezione un design iconico e pluripremiato all'eccellenza tecnologica per fornirvi sempre un comfort unico

- › Ultrasilezioso 19 dbA
- › Classe energetica top A+++ / A+++
- › Sistema Flash Streamer per un'aria sempre pura
- › Sensore di movimento a 3 aree di azione con Intelligent Thermal Sensor per una temperatura sempre omogenea in tutta la stanza e un flusso d'aria indirizzato verso una zona diversa da quella in cui si trovano le persone in ogni momento.

MONO
E MULTI SPLIT

BLUEEVOLUTION

Dati sull'efficienza			Taglia	20	25	35	42	50
Detrazioni Fiscali				✓	✓	✓	✓	✓
Conto termico				✓	✓	✓	✓	✓
Capacità di raffreddamento	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	
Capacità di riscaldamento	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5	
Potenza assorbita	Raffrescamento	Nom.	kW	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Riscaldamento	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
 Efficienza stagionale (secondo la norma EN14825)	Raffrescamento	Classe energetica		A+++			A++	
		Pdesign	kW	2	2,5	3,4	4,2	5
		SEER		8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
		Consumo energetico annuale	kWh	80	100	136	196	239
	Riscaldamento (Condizioni climatiche medie)	Classe energetica		A+++			A++	
		Pdesign	kW	2,4	2,45	2,5	3,8	4
SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6	4,6	
Efficienza nominale	EER	Consumo energetico annuale	kWh	652	666	680	1156	1218
		COP		4,7	4,46	4,37	3,99	3,68
				5	5	4,04	4,12	4

Unità interna			FTXJ	FTXJ20AW/S/B(9)	FTXJ25AW/S/B(9)	FTXJ35AW/S/B(9)	FTXJ42AW/S/B(9)	FTXJ50AW/S/B(9)
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	305x900x212				
Peso	Unità		kg	12				
Filtro aria	Tipo			Estraibile/lavabile				
Ventilatore - Portata d'aria	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	4,6/6,0/8,4/11,0	4,6/6,0/8,6/11,4	4,6/6,0/8,6/11,8	4,6/7,2/9,5/13,0	5,2/7,6/10,4/13,5
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	m³/min	4,6/6,4/8,7/11,1	4,6/6,4/9,0/11,3	4,6/6,4/9,0/11,7	5,2/7,7/10,5/14,4	5,7/8,2/11,1/15,0
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	57			60	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	39/32/25/19	40/33/25/19	41/33/25/19	45/37/29/21	46/39/31/24
	Riscaldamento	Alta/Nom./Bassa/Silent	dB(A)	39/32/25/19	40/33/25/19	41/33/25/19	45/37/29/21	46/42/33/24
Sistemi di controllo	Telecomando a infrarossi			ARC488A1W/S/K				
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V	1~ / 50 / 220-240				

Unità esterna				RXJ	RXJ20A(9)	RXJ25A(9)	RXJ35A(9)	RXJ42A(9)	RXJ50A(9)
Dimensioni	Unità	Altezza x Larghezza x Profondità	mm	552x840x350				734x954x408	
Peso	Unità		kg	33				49	
Potenza sonora	Raffrescamento		dB(A)	59	59	61	62	62	
	Riscaldamento		dB(A)	59	59	61	62	62	
Pressione sonora	Raffrescamento	Alta/Silent	dB(A)	46	46	49	48	48	
	Riscaldamento	Alta/Silent	dB(A)	47	47	49	48	49	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max.	°C/BS	-10~+50				
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	°C/BU	-20~+24				
Refrigerante	Tipo/Carica kg/TCO ₂ /Eq/GWP			R32/0,76/0,52/675			R32/1,1/0,75/675		
Collegamenti tubazioni	Liquido	DE	mm	6,35			12,7		
	Gas	DE	mm	9,5			30		
	Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	20				
		Sistema	Senza carica	m	10				
		Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m	0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 10 m)			
Alimentazione	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15			20	
	Fase/Frequenza/Tensione			Hz/V	1~ / 50 / 220-240				
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	10			15	

Combinazioni miste FTXJ-A*/FTXJ-M*+RXJ-A/RXJ-M* possibili solo per taglie 20-25-35

Unità esterne



2/3/4/5M(W)XM

R32

BLUEEVOLUTION

Unità esterna					2MXM40M/N(9)/A	2MXM50M9/N(9)/A	2MXM68N/A(9)	3MXM40N(9/8/7)/A(9)	3MXM52N(9/8/7)/A(9)	3MXM68N(9)/A(9)	4MXM68N(9)/A(9)	4MXM80N(9)/A(9)	5MXM90N(9)/A(9)
Dimensioni	MXM*N	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		550x840x330				734x958x384				
	MXM*A(9)	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		552x852x350				734x974x408				
Peso	Unità		kg		36	41	60	57	62	63	67	68	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		60		61	59		61			64
	Riscaldamento		dBA		62		61	59		61			64
Pressione sonora	Raffrescamento	Nom.	dBA		48	46	48	46		48		49	52
	Riscaldamento	Nom.	dBA		50	48		47		48		49	52
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~ Max.	°CBS	-10 ~ 46								
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~ Max.	°CBU	-15 ~ 18								
Refrigerante	Tipo				R32								
	Carica		Kg		0,88	1,15	2,00	1,80		2,00		2,40	
	TCO ₂ eq				0,6	0,8	1,4	1,2		1,4		1,6	
	GWP				675								
Collegamenti tubazioni	Lungh. tubazioni	UE - UI	Max.	m	20			25					
	Lungh. tot. tubaz.	Sistema	Max.	m	30			50		60	70	75	
	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15								
Carica di refrigerante aggiuntivo				kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 30m)								
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V		1 ~ / 50 /220-240								
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A		16	20	16	20		25	32		

Unità esterne Multi+



4/5M(W)XM

R32

BLUEEVOLUTION

Unità esterna					4MWXM52A(9)	5MWXM68A9	5MWXM90A9
Dimensioni	MXM*N	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		-	-	-
	MXM*A(9)	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		734x974x401	734x958x384	
Peso	Unità		kg		57	63	
Potenza sonora	Raffrescamento		dBA		59	61	
	Riscaldamento		dBA		59	61	
Pressione sonora	Raffrescamento	Nom.	dBA		46	48	
	Riscaldamento	Nom.	dBA		47	48	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~ Max.	°CBS	-10~50	-10~46	
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~ Max.	°CBU	-20~24	-15~18	
Refrigerante	Tipo				R32		
	Carica		Kg		2,2	2,0	
	TCO ₂ eq				1,49	1,4	
	GWP				675		
Collegamenti tubazioni	Lungh. tubazioni	UE - UI	Max.	m		25	
	Lungh. tot. tubaz.	Sistema	Max.	m	50	60	
	Dislivello	UI - UE	Max.	m	15		
Carica di refrigerante aggiuntivo				kg/m	0,02 (per lunghezza delle tubazioni superiore ai 30m)		
Alimentazione	Fase/Frequenza/Tensione		Hz/V		1 ~ / 50 /220-240		
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)		A		20		